

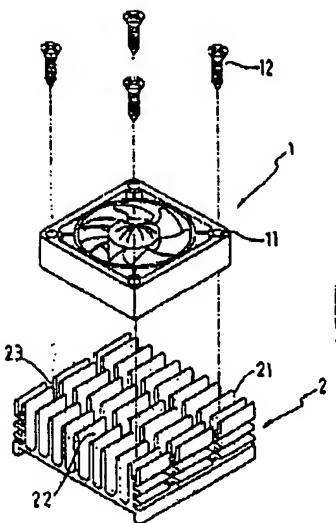
風扇之扣件構造

發明/創作人：陳茂欽(台北縣中和市安樂路二一七巷六十七弄二號五樓,);陳明溝(台北縣汐止鎮大同路三段四三七號九樓之二,);
申請人：愛美達股份有限公司(台北市內湖區成功路四段一六七巷十七號,);
代理人：
申請案號：87206051
申請日期：1998-04-21
優先權：
國際專利分類：G06FI/00;
專利種類：新型
公告編號：370209
公告日期：1999-09-11

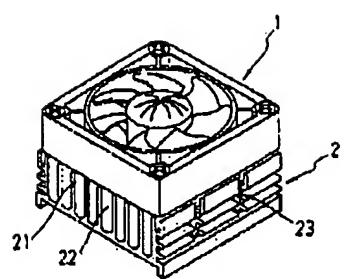
申請專利範圍

1. 一種風扇之扣件構造，主要係改良散熱片與風扇之結合型態，而其特徵係在於：
該扣件係由一框體為基礎，框體中央開設一圓孔，框體週邊朝上、朝下皆伸設有扣夾片，且各扣夾片與框體之夾角係小於九十度；
藉由上述扣件構造，朝上可供夾扣住風扇，朝下可供夾扣住散熱片，使風扇得以快速裝、卸於散熱片上者。
2. 如申請專利範圍第1項所述之風扇之扣件構造；其中，該框體係呈方形者。
3. 如申請專利範圍第1或第2項所述之風扇之扣件構造；其中，該框體朝上伸設之扣夾片係各設置於四邊之中央者。
4. 如申請專利範圍第3項所述之風扇之扣件構造；其中，該框體朝下係於四邊之近兩側各伸設一扣夾片者。
5. 如申請專利範圍第1項所述之風扇之扣件構造；其中，該扣夾片底端係斜外伸設形成有導角者。
圖式簡單說明：
第一圖係為習用風扇與散熱片之構造分解示意圖。
第二圖係為第一圖之組合狀態示意圖。
第三圖係為本創作之構造立體圖。
第四圖係為本創作之實施狀態示意圖。
第五圖係為本創作之另一實施狀態示意圖。

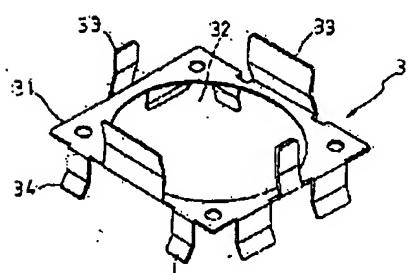
(2)



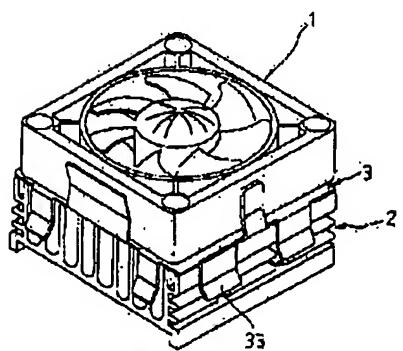
第一圖



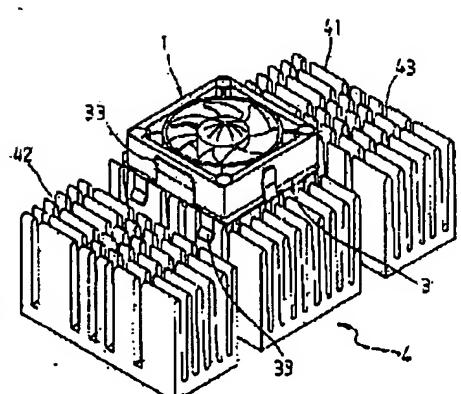
第二圖



第三圖



第四圖



第五圖